9. मद्रास मेडिकल कालेज, मद्रास ।
10. जे.जे. मेडिकल कालेज, बम्बई ।

(ख) 1985 से 1989 तक के वर्षों के लिए उत्तर प्रदेश में मैनिनगोकोक्कल मैनिन्जाइटिस के कारण सूचित किए गए रोगियों और मौतों की संख्या इस प्रकार है :--

वर्ष	रोगी	मौतें
1985	707	102
1986	407	87
1987	28	7
1988 (अनन्तिम)	170	32
1989 (अनन्तिम)	4	---

जिलावार आंकड़ों की सूचना नहीं मिली है ।

(ग) महामारी के साथ-साथ अन्तर महामारी अवधि के दौरान चलाए गए मैनिन्जाइटिस रोगियों के सम्पर्कों के वाहक की स्थिति के बारे में अनुसंधान अध्ययनों से पता चला कि सम्पर्कों में वाहक दर बहुत ही कम थी और साधारण कैमोथिरेपी जैसे सल्फाडायजीन वाहक-दर को कम कर सकती है । मैनिनगोकोक्कल मैनिन्जाइटिस की रोकथाम संबंधी उपायों में निम्नलिखित उपाय शामिल हैं :--

(1) अर्ध चिकित्सा स्वास्थ्य कार्मिकों द्वारा रोगियों की शुरू में ही सूचना देना ताकि सभी संदिग्ध रोगियों का अस्पतालों में उपचार किया जा सके ;

(2) रोगियों का पता लगाने और उनके रोग का पता लगाने के लिए प्रभावित क्षेत्रों का दौरा करने के लिए चिकित्सा दलों का गठन करना ;

(3) क्रिस्टेलिन बेंजिल पेनिसिलिन और क्लोरेम्फेनिकोल नामक उपयुक्त औषधें प्रदान करके रोगियों का उपचार करना ;

(4) चिकित्सा और अर्ध-चिकित्सा कार्मिक जो अस्पतालों और अन्य चिकित्सा विभागों में रोगियों को देखते हैं, को टीका लगाना ।

(5) जो व्यक्ति रोगियों के सम्पर्क में आ सकते हैं, उन्हें सल्फाडायजीन देकर सुरक्षा प्रदान करना ।

12 Noon

The Deputy Chairman in the Chair.

THE DEPUTY CHAIRMAN: Now. Papers to be laid on the Table.

PAPERS LAID ON THE TABLE

Notification of the Ministry of Industry (Department of Industrial Development)

THE MINISTER OF INDUSTRY (SHR$_T$ AJIT SINGH): Madam, I lay on the Table, under sub-section (4) of Section 29 of the Petroleum Act, 1934, a copy (in English and Hindi) of the Ministry of Industry (Department of Industrial Development) Notification G.S.R. No. 109(E) dated the 2nd March, 1990, publishing the Calcium Carbide (Amendment) Rules, 1989. [Placed in Library. *See* No LT.786/ 90].

I. Financial Statement incorporating 1987-88 (Actuals) 1988-89 (Budget Revised Estimates) and 1989-90 (Budget Estimates) of Punjab State Electricity Board and related papers.

II. Report and Accounts (1988-89) of the Indian Renewable Energy Development Agenoy Limited, New Delhi and related papers.

THE MINISTER OF ENERGY WITH ADDITIONAL CHARGE OF THE MINISTRY OF CIVIL AVIATION (SHRI ARIF MOHD. KHAN): Madam I lay on the Table—